

SHILAP Revista de Lepidopterología

ISSN: 0300-5267 avives@eresmas.net

Sociedad Hispano-Luso-Americana de Lepidopterología España

Moreno, A. Vives

H. van Oorschot & J. G. Coutsis The genus Melitaea Fabricius, 1807 (Lepidoptera: Nymphalidae, Nymphalinae). Taxonomy and systematics with special reference the male genitalia 360 páginas, 24 láminas color Formato 30 x 21 cm Tshikolovets Publications, Pardubice, 2014 ISBN: 978-80-904900-4-8

SHILAP Revista de Lepidopterología, vol. 43, núm. 170, junio, 2015, p. 228

Sociedad Hispano-Luso-Americana de Lepidopterología

Madrid, España

Available in: http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=45541421006



Complete issue

More information about this article

Journal's homepage in redalyc.org



Scientific Information System

Network of Scientific Journals from Latin America, the Caribbean, Spain and Portugal Non-profit academic project, developed under the open access initiative

REVISION DE PUBLICACIONES **BOOK REVIEWS**

eISSN: 2340-4078

H. van Oorschot & J. G. Coutsis

The genus Melitaea Fabricius, 1807 (Lepidoptera: Nymphalidae, Nymphalinae). Taxonomy and systematics with special reference the male genitalia

360 páginas, 24 láminas color Formato 30 x 21 cm

Tshikolovets Publications, Pardubice, 2014

ISBN: 978-80-904900-4-8

Esta nueva y excelente publicación, podemos considerarla como una actualización y puesta al día de los trabajos que sobre el género Melitaea (1941) y Mellicta (1955), publicó el conocido especialista Lionel G. Higgins (1891-1985), a quien los autores dedican esta monografía que abarca un total de 98 especies y 5 subespecies, describiéndose 5 nuevas especies.

Después de una introducción y agradecimientos, nos plantean la situación taxonómica actual, un interesante capítulo dedicado a la genitalia con su significado específico y subespecífico, la configuración de la valva, la variabilidad genitálica, así como la variabilidad de la morfología externa de los machos y de las hembras.

Ya dentro del género Melitaea, las especies se encuentran colocadas en 18 grupos y 5 subgrupos y va dentro de cada de ellas, nos presentan los datos sobre las descripciones originales, con su bibliografía correspondiente, la localidad tipo y dónde se encuentra el material tipo, así como to-

The genus
Melitaea Fabricius, 1807
(Lepidoptera: Nymphalidae, Nymphalinae
Taxonomy and systematics with special reference to the male genitalia **Harry van Oorschot** છ John G. Coutsis

ISSN: 0300-5267

das las sinonimias consideradas, el material estudiado, su morfología, genitalia, datos cromosómicos, sobre la morfología larvaria, la distribución y su correspondiente mapa, los datos bionómicos, periodo de vuelo, hábitat, plantas nutricias, de igual modo nos presentan las variaciones taxonómicas sufridas por cada una de ellas.

Todas las especies están excelentemente fotografiadas en 24 láminas a todo color, incluyendo ejemplares tipo de lagunas de las especies tratadas, así como en 279 planchas, podemos apreciar unos dibujos muy detallados de la genitalia masculina (andropigio), que permiten y facilitan la identificación de las especies, es una lástima que no se trate la genitalia de las hembras.

La obra finaliza con una detallada bibliografía y de una lista donde podemos ver todos y cada uno de los ejemplares estudiados, con su identificación, el género, localidad de captura, con su altura y fecha, el lugar donde se encuentra depositado, los datos sobre la genitalia y algunas veces información adicional, finalizando con un índice alfabético.

No podemos terminar estas líneas, sin felicitar a los autores, por tan minucioso trabajo y a la Editorial por continuar con la publicación de estas obras de referencia, por la excelente impresión del texto y los dibujos de las genitalias, así como de las láminas en color, por lo que recomendamos esta obra, no sólo a los interesados en este género en particular, sino a todos los interesados en los lepidópteros en general, donde esta obra no debería de faltar.

El precio de este libro es de 99 euros y los interesados lo pueden pedir a:

Vadim Tshikolovets Belehradska, 271 CZ-53009 Pardubice REPÚBLICA CHECA / CZECH REPUBLIC

E-mail: tshikolovets@gmail.com

A. Vives Moreno E-mail: avives@orange.es